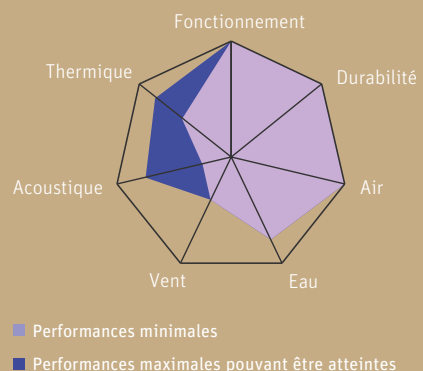


## > Quels sont les différents types de certification ?

- > NF et Certifié CSTB Certified pour les fenêtres en PVC et aluminium à rupture de pont thermique et QB pour les fenêtres de toit.
- > Acotherm pour les performances acoustique et thermique.

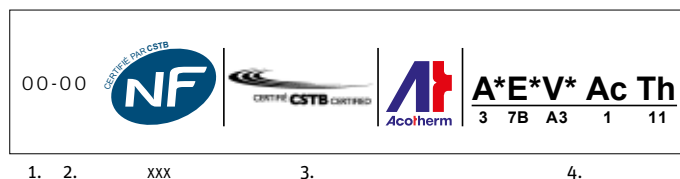
### > Représentation des performances certifiées



## Et le marquage CE ?

Le marquage CE n'est pas une certification mais un « passeport européen » obligatoire et réglementaire, permettant aux produits qui en sont revêtus de circuler librement dans tout l'Espace économique européen.

## COMMENT RECONNAÎTRE LES LOGOS DE LA CERTIFICATION ?



### > Fenêtre de toit



1. Code de l'usine indiqué sur le certificat.
  2. Code du Document Technique d'Application du système indiqué sur le certificat.
  3. Logos de certifications volontaires.
  4. Classement A\*E\*V\* (air-eau-vent) ou A\*E\*V\* Ac Th (air-eau-vent-acoustique-thermique) indiqué sur le certificat.
- xxx.** Selon les cas :  
Fenêtres PVC / Fenêtres Aluminium RPT  
Blocs baies PVC / Blocs baies Aluminium RPT



**CONTACTS**  
**DIRECTIONS BAIES ET VITRAGES**  
**Maxime Bauer**  
Tél. : 04 76 76 25 03 / maxime.bauer@cstb.fr  
**Marc Goessel**  
Tél. : 01 64 68 83 47 / marc.goessel@cstb.fr  
**Aymeric Babin**  
Tél. 01 64 68 83 59 / aymeric.babin@cstb.fr  
nf220@cstb.fr

**CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT**  
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2  
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – www.cstb.fr  
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

**CSTB**  
le futur en construction

**cofrac**  
ACCREDITATION  
N° 5-0010  
PORTÉE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR  
CERTIFICATION  
DE PRODUITS  
ET SERVICES

Création : Anaïs Peyre - Crédits photos : CSTB, Fotolia - Octobre 2018 - Imprimé sur papier éco-certifié.



## Pourquoi choisir des fenêtres certifiées ?

La certification est une démarche volontaire de l'entreprise pour garantir les performances de ses produits.

### > En quoi consiste la certification ?

Les industriels font tester leurs produits par un organisme tiers, indépendant et accrédité, comme le CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment) pour les fenêtres en PVC ou en aluminium à rupture de pont thermique. Grâce à des essais en laboratoire et aux calculs thermiques, le CSTB reproduit l'utilisation des fenêtres en situation réelle. L'objectif est de s'assurer qu'elles résisteront au temps (usure, dégradation, déformation, décoloration...) et qu'elles ne mettront pas votre sécurité en jeu. Par ailleurs, le CSTB contrôle régulièrement la fabrication de ces produits en usine et la pertinence du système qualité mis en place.

**CSTB**  
le futur en construction

